

# ABC International Sp. z o.o.

Strona 1/7

## Karta Charakterystyki materiału Liquid bezzapachowy NA– płyn do akrylu

### 1. Identyfikacja Substancji

Nazwa Produktu: liquid, monomer, płyn do akrylu

Zamierzone zastosowania: w kosmetyce do przedłużania paznokci

Dystrybutor: ABC International Sp. z o.o.

Adres: ul. Odolanska 10, 02-560 Warszawa

Telefon/fax : 0048 22 88 00 455 / 0048 22 8499277 mail: abcinfo@web.de

Informacja Opracowana przez: ABC International Sp. z o.o.

Zastosowanie: w kosmetyce

Telefon awaryjny: (042) 631 47 24 – informacja toksykologiczna w Polsce

### 2. Skład i informacja o składnikach:

Nazwa Chemiczna	Nr. CAS	Nr. EINECS	Nazwa INCI	Narażenie OSHA	Dop. Stężenie ACGIH	Rakotwórczość	%
Polyethylene glycol monomethacrylate	25736-86-1	----	N/U	N/U	N/U	Nie występuje	60-70
2-hydroxyethyl methacrylate	868-77-9	212-782-2	HEMA	N/U	N/U	Nie występuje	10-20
Triethylene Glycol Dimethacrylate Esters	109-16-0	203-652-6	Triethylene Glycol Dimethacrylate Esters	N/U	N/U	Nie występuje	10-20
N,N-Dimethyl-p-toluidine	99-97-8	202-805-4	Dimethyltoluidine	N/U	N/U	Nie występuje	0-5
D&C Blue #1	3844-45-9	----	CI 42090	N/U	N/U	Nie występuje	0-1

Objaśnienie: T<sub>+</sub>= bardzo toksyczny, T= toksyczny, C= żrący, X<sub>n</sub> = szkodliwy, Xi= drażniący, E= wybuchowy, O= utleniający, F<sub>+</sub>= skrajnie łatwopalny, F= wysoce łatwopalny, N= niebezpieczny dla środowiska

**N/U – nie ustanowione**

Frazy bezpieczeństwa: S26, S28A, S45

Fazy zagrożeń: R36/37/38, R43

Symbol niebezpieczeństwa: Xi

Kod produktu: 4020133

### 3. Identyfikacja zagrożeń

Preparat został zakwalifikowany jako niebezpieczny zgodnie z rozporządzeniem

Ministra Zdrowia z dnia 02.09.2003 r.

#### Zagrożenie toksykologiczne:

Działa drażniąco na oczy, drogi oddechowe i skórę. **R 36/37/38**

Może powodować uczulenie w kontakcie za skórą. **R 43**

**S26** Zanieczyszczone oczy przemyć natychmiast dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza. **S27** Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. **S28** Zanieczyszczoną skórę natychmiast przemyć dużą ilością... (cieczy określonej przez producenta). **S45** W przypadku awarii lub jeżeli źle się poczujesz, niezwłocznie zasięgnij porady lekarza — jeżeli to możliwe, pokaż etykietę.

Może powodować podrażnienie oczu lub dróg oddechowych w przypadku natężonego kontaktu. Może powodować mocne podrażnienia przy kontakcie z oczami.

Może podrażniać układ pokarmowy w przypadku spożycia.

# ABC International Sp. z o.o.

Strona 2/7

## Karta Charakterystyki materiału Liquid bezzapachowy NA– płyn do akrylu

### 4. Pierwsza pomoc

#### Informacja ogólna

**Przy wdychaniu** – Należy wyjść na świeże powietrze, jeżeli dojdzie do zatrzymania oddechu, należy wezwać natychmiast pomoc medyczną i rozpocząć próbę przywołania oddechu.

**Przy kontakcie z oczami:** Należy przemyć wodą oczy przez 15 min. Jeżeli objawy nie ustąpią, należy skontaktować się z lekarzem okulista.

**Przy kontakcie ze skóra:** Zdjąć zanieczyszczone ubranie i buty. Oczyścić mechanicznie zanieczyszczoną skórę, przemyć dużą ilością wody a następnie wodą z łagodnym mydłem.

W przypadku gdy wystąpi podrażnienie skóry, które nie przemija, skonsultować się z lekarzem dermatologiem.

**Po spożyciu:** Nie wolno spożywać. Jeżeli dojdzie do wymiotów, należy otulić ciepło osobę, wyciszyć otoczenie, wezwać pomoc lekarską. Przy dostaniu się środka do układu oddechowego przy wymiotach, może spowodować poważne konsekwencje.

### 5. Postępowanie w przypadku pożaru:

Punkt zapłonowy ( <sup>0</sup> F/ <sup>0</sup> C)	Limit zapalny (vol.%)	Samo zapalna temperatura (vol.%)
Przy zamkniętym opakowaniu >200 <sup>0</sup> F/93 <sup>0</sup> C	LEL: N/U; UEL : N/U	ND

**5.1. zalecane środki gaśnicze:** suchy proszek, mgła wodna, gaśnice pianowe, pianę gaśniczą odporna na alkohol

**5.2. dodatkowe źródła zagrożeń:** środek jest łatwopalny, unikać zapaleń.

**specjalne środki ochrony:** Zgodnie z powszechnie obowiązującymi przepisami przemysłowej higieny pracy.

**5.3. inne informacje:** Nie stosować zwartych strumieni wody. woda można tylko schłodzić kontener z produktem.

### 6. Środki ostrożności przy niekontrolowanym rozlaniu / rozsypaniu

Osoby, które nie są wyposażone w specjalny ubiór, powinny być natychmiastowo ewakuowane z miejsca rozlania. Natychmiast należy odsunąć kontenery z produktem z miejsca zagrożenia, jak i inne substancje łatwo palne. Zatrzymać proces dalszego rozlewania. Do zbierania rozlanej cieczy używać materiały absorbujące.

Chronić kanalizację, wody powierzchniowe i grunt przed zanieczyszczeniem.

Wody popożarowe traktować jako niebezpieczne zanieczyszczenie i gromadzić w oddzielnych pojemnikach. Nie stosować rozpuszczalników i rozcieńczalników. Zabezpieczyć studzienki ściekowe.

Nie dopuszczać do skażenia gruntu.

W przypadku poważnego zanieczyszczenia jakiegokolwiek elementu środowiska, powiadomić odpowiednie władze administracyjne i kontrolne oraz organizacje ratownicze.

## Karta Charakterystyki materiału Liquid bezzapachowy NA– płyn do akrylu

### 7. Transport i magazynowanie

Unikać kontaktu z oczami, twarzą, wdychania. Unikać światła. Przed spożywaniem posiłku, piciem, przed paleniem tytoniu, po kontakcie z produktem, należy dokładnie umyć ręce i twarz mydłem z woda. Należy postępować zgodnie z zasadami BHP.

Podczas wszelkich, wykonywanych czynności z preparatem:

nie jeść, nie pić, nie palić nie zażywać lekarstw,  
unikać bezpośrednich kontaktów z preparatem,  
unikać wdychania par i aerozoli,  
przestrzegać zasad higieny osobistej,  
stosować odzież i sprzęt ochrony osobistej.  
Chronić przed dziećmi.

Unikać wdychania par i aerozoli.

Należy składować produkt w chłodnym, suchym i zaciemnionym miejscu. Wszelkie pomieszczenia magazynowe muszą być wydajnie wentylowane.

Przechowywać we właściwie oznakowanych, fabrycznych, zamkniętych opakowaniach, z informacją w języku polskim zgodną z obowiązującymi normami.

Podłoże musi być wykonane z materiału nieprzepuszczalnego, najlepiej ceramicznego tak wykonane, aby uniemożliwiać swobodne przemieszczanie się rozlanego na podłożu preparatu.

Dopuszczalna temperatura 5-36 °C. Trzymać z dala od ognia.

### 8. Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej

#### 8.1 Środki ochrony osobistej

**Ogólne środki ochrony:** Należy przestrzegać ogólnych zasad higieny. Myć za każdym razem twarz i ręce po kontakcie z produktem. Przed kontaktem z produktem należy być w pełni zabezpieczonym w specjalistyczne ubranie ochronne typu – rękawiczki, okulary, specjalne ubranie.

**Środki higieny:** Przechowywać odzież robocza oddzielnie. Stosować zwykle przyjęte normy w zakresie higieny zawodowej.

**Ochrona rak:** rękawiczki lateksowe

**Ochrona oczu:** okulary ochronne , W pobliżu stanowisk pracy zainstalować zdoiki z bieżącą wodą.

**Ochrona ciała:** fartuch ochronny, ubranie robocze

#### 8.2. Higiena w przemyśle

Przed spożywaniem posiłku, piciem, przed paleniem tytoniu, po kontakcie z produktem, należy dokładnie umyć ręce i twarz mydłem z woda. Wg Ustalonych norm Europejskich EN 149

### 9. Właściwości fizykochemiczne:

#### 9.1. postać

**stan fizyczny:** substancja płynna

**kolor:** niebiesko fioletowy

# ABC International Sp. z o.o.

Strona 4/7

## Karta Charakterystyki materiału Liquid bezzapachowy NA– płyn do akrylu

**9.2. Zapach:** drażniący, ostry zapach

**9.3 wskaźnik php :** brak danych

**9.4 Temperatury:**

**temperatura wrzenia:** brak danych

**temperatura topnienia:** brak danych

**temperatura zapłonu:** 200 °F/93°C

**temperatura samozapłonu:** brak danych

**9.5 palność:** brak danych

**9.6 właściwości wybuchowe**

**granice wybuchowości :**

**dolna:** brak danych

**górna:** brak danych

**9.7 właściwości utleniające:** brak danych

**9.8 prężność par** (mm Hg) 0.69 kPa @ 38°C

**względna gęstość par (względem powietrza)**

**9.9 gęstość** brak danych

**9.10 rozpuszczalność w wodzie** g/100g / 20°C

**rozpuszczalność w rozpuszczalnikach organicznych**

**9.11 współczynnik podziału n-oktanol/woda** brak danych

**9.12 inne właściwości** brak danych

**10. Stabilność i reaktywność:** stabilny

**rozkład termiczny:** brak danych

**reakcje niebezpieczne** nie wolno dopuszczać do polimeryzacji

**inne informacje:** brak danych

**11. Informacje toksykologiczne**

LD50(doustnie, szczur)= brak danych

LD50(skóra, królik)= brak danych

LC50(inhalacyjnie, królik)= brak danych

**Działanie miejscowe:**

**Kontakt ze skórą: Działa drażniąco.** Może powodować uczulenie w kontakcie za skórą.

**Kontakt z oczami: Działa drażniąco.** Może wystąpić podrażnienie, pieczenie, zaczerwienienie i łzawienie błon śluzowych oczu.

**Wdychanie par/aerozolu: Działa drażniąco.** Pojawia się skrócenie oddechu z kaszlem. Pary mogą wywoływać uczucie senności i zawroty głowy.

**Połykanie:** Wystąpią podrażnienia błon śluzowych przewodu pokarmowego, nudności, wymioty, biegunka.

# ABC International Sp. z o.o.

Strona 5/7

## Karta Charakterystyki materiału Liquid bezzapachowy NA– płyn do akrylu

### 12. Informacje ekologiczne

Nie ustalono niebezpieczeństw. Unikać kontaktu z ośrodkami wodnymi.

### 13. postępowanie z odpadami

**Produkt:** Nie zużyty materiał, stanowi odpad niebezpieczny. Wywozić zgodnie z miejscowymi przepisami.

**Zanieczyszczone opakowania:** Wywozić zgodnie z miejscowymi przepisami. Opakowania powinny być wywożone jako odpad.

**Kod odpadu EWC:** brak

### 14. Informacje o transporcie

**14.1 nazwa w transporcie:** Substancja płynna, zagęszczona

**14.2 numer identyfikacyjny** brak danych

**14.3 ERG:** brak danych

**14.4 inne informacje** punkt zapalny pow. > 93<sup>0</sup>C

UN nie dotyczy

**Klasa:** nie dotyczy

**Grupa pakowania:** nie dotyczy

**Kod klasyfikacyjny:** nie dotyczy

**Ilości ograniczone:** nie dotyczy

**Numer rozpoznawczy zagrożenia:** nie dotyczy

**Nalepka ostrzegawcza wg (ADR/RID)** nie dotyczy

**B. Transport morski (IMDG)**

UN nie dotyczy

**Klasa:** nie dotyczy

**Grupa pakowania:** nie dotyczy

**EmS – numer:** nie dotyczy

**Zanieczyszczenie środowiska morskiego:** Nie

**Nalepka ostrzegawcza wg IMDG** nie dotyczy

**C. Transport lotniczy (IATA-DGR)**

UN nie dotyczy

**Klasa:** nie dotyczy

**Grupa pakowania:** nie dotyczy

**Nalepka ostrzegawcza wg IATA** nie dotyczy

### 15. Informacje dotyczące przepisów prawnych

**15.1 etykietowanie:** nie wymaga etykietowania jako materiał niebezpieczny

**15.2 inne wymagania:** Wyrób kosmetyczny oznakowany zgodnie z wymaganiami Dyrektywy 2003/83/EC o kosmetykach. Wyrób wyłącznie do stosowania profesjonalnego w gabinetach kosmetycznych.

## Karta Charakterystyki materiału Liquid bezzapachowy NA– płyn do akrylu



**Xi**

**Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą.**

**Zwroty określające rodzaj zagrożenia**

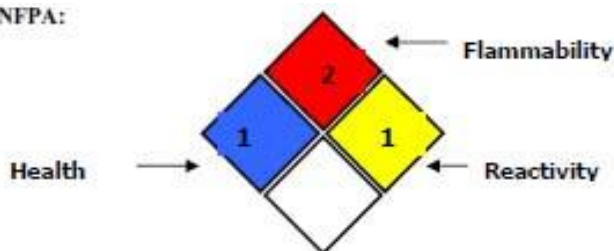
Działa drażniąco na oczy, drogi oddechowe i skórę. **R 36/37/38**

Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą. **R 43**

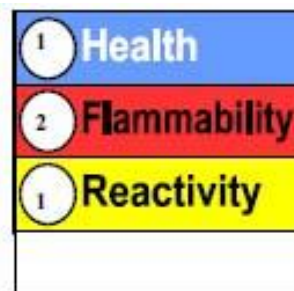
**S26** Zanieczyszczone oczy przemyć natychmiast dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza. **S27** Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. **S28** Zanieczyszczoną skórę natychmiast przemyć dużą ilością... (cieczy określonej przez producenta). **S45** W przypadku awarii lub jeżeli źle się poczujesz, niezwłocznie zasięgnij porady lekarza — jeżeli to możliwe, pokaż etykietę.

### 16. inne informacje dodatkowe:

NFPA:



HMIS:



Informacje są oparte na aktualnym stanie wiedzy i doświadczeniu. Należy je traktować jako pomoc dla bezpiecznego stosowania produktu.

Powyższe informacje uważa się za prawidłowe, ale nie wyczerpujące i należy je stosować tylko jako orientacyjne.

Firma ABC International Sp. Z o.o. nie może ponosić odpowiedzialności za jakiegokolwiek szkody spowodowane pracą lub kontaktem z powyższym produktem.

Dodatkowe warunki sprzedaży – patrz odwrotna strona faktury lub specyfikacji przesyłki.

Uwaga:

§ Użytkownik ponosi odpowiedzialność za podjęcie wszelkich kroków mających na celu spełnienie wymogów prawa krajowego. Informacja zawarta w powyższej karcie stanowi opis wymogów bezpieczeństwa użytkownika preparatu. Użytkownik ponosi całkowitą odpowiedzialność za określenie przydatności produktu do określonych celów. Zawarte w niniejszej karcie dane nie stanowią oceny bezpieczeństwa miejsca pracy użytkownika. Karta charakterystyki nie może być traktowana jako gwarancja właściwości preparatu.

§ Produkt nie może być bez pisemnej zgody używany w żadnym innym celu aniżeli podanym w p.1 karty charakterystyki.

§ Karta charakterystyki jest bezpośrednio przekazywana dystrybutorowi produktu, bez zapewnień lub gwarancji co do kompletności bądź szczegółowości odnośnie do wszystkich informacji lub zaleceń w niej zawartych.

§ Informacje zawarte w niniejszej karcie-charakterystyce są zgodne z aktualnym stanem naszej wiedzy i spełniają warunki prawa krajowego oraz Unii Europejskiej.

# ABC International Sp. z o.o.

Strona 7/7

## Karta Charakterystyki materiału Liquid bezzapachowy NA– płyn do akrylu

Informacje są oparte na aktualnym stanie wiedzy i doświadczeniu. Należy je traktować jako pomoc dla bezpiecznego stosowania produktu.

Powyższe informacje uważa się za prawidłowe, ale nie wyczerpujące i należy je stosować tylko jako orientacyjne.

Firma ABC International Sp. z o.o. nie może ponosić odpowiedzialności za jakiegokolwiek szkody spowodowane pracą lub kontaktem z powyższym produktem.

Dodatkowe warunki sprzedaży – patrz odwrotna strona faktury lub specyfikacji przesyłki.

Uwaga:

§ Użytkownik ponosi odpowiedzialność za podjęcie wszelkich kroków mających na celu spełnienie wymogów prawa krajowego. Informacja zawarta w powyższej karcie stanowi opis wymogów bezpieczeństwa użytkownika preparatu. Użytkownik ponosi całkowitą odpowiedzialność za określenie przydatności produktu do określonych celów. Zawarte w niniejszej karcie dane nie stanowią oceny bezpieczeństwa miejsca pracy użytkownika. Karta charakterystyki nie może być traktowana jako gwarancja właściwości preparatu.

§ Produkt nie może być bez pisemnej zgody używany w żadnym innym celu aniżeli podanym w p.1 karty charakterystyki.

§ Karta charakterystyki jest bezpośrednio przekazywana dystrybutorowi produktu, bez zapewnień lub gwarancji co do kompletności bądź szczegółowości odnośnie do wszystkich informacji lub zaleceń w niej zawartych.

§ Informacje zawarte w niniejszej karcie-charakterystyce są zgodne z aktualnym stanem naszej wiedzy i spełniają warunki prawa krajowego oraz Unii Europejskiej.

§ Informacje zawarte w niniejszej karcie-charakterystyce nie są gwarancją parametrów technicznych czy przydatności do określonych zastosowań.

Preparat nie został zakwalifikowany jako niebezpieczny zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 02032003r.

Przepisy prawne:

Ustawa o substancjach i preparatach chemicznych z dnia 11012001r. 9 Dz.U.11 poz. 84; z późniejszymi zmianami),

Rozporządzenia w sprawie kart charakterystyki substancji niebezpiecznej i preparatu niebezpiecznego.

Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 3 lipca 2002(Dz. U. Nr140, poz. 1171) ze zmianą z dnia14122004r. (Dz. U. 2 z 2005r. poz. 2)

Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 28092005r. w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem- Załącznik (Dz. U. Nr 201, poz. 1674)

Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 02092003r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych (Dz. U. Nr 171, poz. 1679 z późniejszymi zmianami)

Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 02092003r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz. U. Nr. 171, poz. 1666 z późniejszymi zmianami)

Rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29112002r.(Dz. U. Nr. 217, poz. 1833) w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy ze zmianą z dnia 01102005r. (Dz. U. 212 poz. 1769)

Ustawa z dnia 27042001r. o odpadach, (Dz.U.62. poz. 628) oraz rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia27092001r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U.112 poz. 1206)

Ustawa z dnia 11 maja2001r. o odpadach opakowaniowych. (Dz.U.2001 Nr 63poz. 638)

Klasyfikacja towarów niebezpiecznych zgodnie z Umową Europejską dotyczącą międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR)

Ustawa z dnia28102002r. o przewozie drogowym towarów niebezpiecznych. (Dz.U.2002 Nr. 199 poz. 1671) z późniejszymi zmianami

Rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 11062002r w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy.(Dz.U. 2003 Nr. 169, poz. 1650) z późniejszymi zmianami

Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 30122004r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych. (Dz.U. z 2005r. Nr. 11, poz. 86)

Rozporządzenia Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 31062003r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej. (Dz.U. Nr 80, poz. 725)